

PANASONIC UTVIDER 1-CHIP DLP™ - LASERPROJEKTORSERIEN MED HØY LYSSTYRKE OG SYSTEMFLEKSIBILITET

To kostnadseffektive linjer presenteres på ISE 2020: PT-RZ790-serien for arrangementer og utstillinger og PT-FRZ60-serien for høyere utdanning.

Wiesbaden, DE. 11. februar 2020 – Panasonic utvider sitt 1-chip DLP™ laserprojektorutvalg med PT-RZ790-serien for museer og utstillingsområder og PT-FRZ60-serien for klasserom i videregående skole og universiteter. En klar, skarp skjerm i et godt opplyst klasserom, og minimalt med støy er avgjørende for et ideelt utdanningsmiljø. På samme måte bruker utstillingsdesignere naturlig eller skreddersydd belysning for å forbedre skjermene sine, og krever en rolig projeksjon for å ønske besøkende velkommen til en beroligende atmosfære. Panasonic PT-RZ790-seriens og PT-FRZ60-seriens 1-chip DLP™-laserprojektorer er utviklet for disse miljøene og leverer bilder med høy synlighet under lys, nesten uten støy. De vil være tilgjengelige fra høsten 2020.

Lyse og fargerike bilder i godt opplyste rom

Begge projektorseriene er bygget rundt en SOLID SHINE-laser med DLP™-bildebehandling for å produsere bilder av høy kvalitet med WUXGA-oppløsning fra en kompakt design. Quartet Colour Harmoniser utvider fargespekteret ved å justere parametrene for hjultiming og fargefilter for mer nøyaktig hvitbalanse og levende fargeuttrykk.

Lette, stille og kompakte projektorer er enkle å montere

Effektiv kjøling demper støy til 36 dB (normal modus) for PT-RZ790-serien og 27 dB¹ (stillemodus) for PT-FRZ60-serien, og minimerer distraksjoner. Projektorenheten veier kun 23,2 kg (PT-RZ790-serien, inkludert standard objektiv) og 16,3 kg² (PT-FRZ60-serien) for enkel håndtering. PT-FRZ60-serien har 2,0 x optisk zoom, som gjør det mulig å montere den nesten hvor som helst i taket.

Alle modeller støtter 4K-signalinngang³ via HDMI® (to innganger for PT-FRZ60-serien) og DIGITAL LINK, mens PT-FRZ60-serien har CEC-kompatibilitet over HDMI og et strømførende USB-uttak for strømming med dongler eller minnepinner. Omfattende tilkoblingsmuligheter gjør det enkelt å bytte projektor samtidig som det muliggjør høykvalitets medieoverføring og visning på ulike enheter. PT-RZ790-serien støtter den nye Panasonic Smart Projector Control-appen for iOS- og Android™-enheter⁴ og gjør det mulig å kontrollere flere eller individuelle projektorer. Appen er mer enn bare et alternativ til IR-fjernkontroller – den tilbyr intuitiv OSD-navigering og automatisk fokuseringsfunksjon for projektoren ved bruk av den mobile enhetens innebygde kamera⁵.

Legendarisk SOLID SHINE-laserpålitelighet

PT-RZ790-serien og PT-FRZ60-serien har Panasonics originale filterfrie avkjøling med hermetisk forseglede DMD-blokker

¹ Kun FRZ50. FRZ60 opererer ved 30 dB i stillemodus.

² Kun FRZ50. FRZ60 veier 16,6 kg.

³ 4K-signaler er endret til 1920 x 1200 piksler ved projeksjon.

⁴ Sjekk App Store eller Google Play for minimumskrav til enheter og operativsystemer.

⁵ Autofokus-funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte enheter.

og skjermede lasere, som bidrar til 20 000 timer⁶ med vedlikeholdsfri projeksjon, en lineær lysstyrkerampe og høy fargebevaring. Multi-overvåkings- og kontrollprogramvare har valgfrie tidlige varslingsfunksjoner⁷ for å forhindre uventet nedetid ved å varsle operatøren før det oppstår problemer. For å legge til et annet lag med forsikringer for offentlige utstillinger der skjermen alltid må opprettholdes, har PT-RZ790 også mulighet for bytting til reserve-inndata⁸ hvis primærsignalet avbrytes.

PT-RZ790-serien og PT-FRZ60-serien er tilgjengelige fra høsten 2020. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til bås 1-H20, sal 1, ISE2020, Amsterdam RAI, 11.–14. februar, eller gå til <https://business.panasonic.eu/ISE2020> eller <https://business.panasonic.co.uk/visual-system/>

Panasonics pressekontakt:
Lottie Hutchins
lottie@ambergroup.net
+44 (0) 1189 497751
+44 (0) 7951065119

Panasonics pressekontakt:
Huong Kuhn
HuongThanh.Kuhn@eu.panasonic.com
+49(0) 1736282400

Om Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU)

Vårt mål er å få teknologi til å jobbe usynlig sammen og la virksomheter få sjansen til å lykkes. Vi mener at teknologi bare skal fungere. At bedrifter vil lykkes hvis de bare kan fokusere på sine kunder, i visshet om at alle teknologiene de trenger, fungerer sammen. Det er derfor vi er dedikerte til å utvikle produkter og løsninger som er så integrerte med kundens måte å jobbe på, at de er nesten usynlige – som en arbeidshest i bakgrunnen som lar forretningen lykkes.

PSCEU består av seks produktkategorier:

- **Broadcast & ProAV** gir deg friheten til å fortelle historien din med produkter og løsninger av høy kvalitet, som sikrer problemfri betjening og utmerket kostnadsytelse på tvers av en rekke fjernstyrte kameraer, brytere, Studio-kameraer og ENG P2HD. Kinokamera-utvalget av VariCam-modeller og EVA1 har kapasitet til ekte 4K og høyt dynamisk område (HDR), noe som gjør dem til den ideelle løsningen for kino-, fjernsyns-, dokumentar- og livearrangementsproduksjon.
- **Kommunikasjonsløsninger** tilbyr verdens ledende telefonsystemer, SIP-terminalenheter og profesjonelle nettverksskannere gir deg friheten til å fokusere på kommunikasjonen og ikke tilkoblingen.
- **Mobile løsninger Forretningsavdeling** hjelper arbeidere på farten med å holde seg produktive med serien av robuste Toughbook bærbare PC-er, forretningsnettbrett, håndholdte enheter og systemer for elektroniske salgspunkter (EPOS). Som europeiske markedsledere hadde Panasonic en andel på 48 % av salget av robuste og holdbare bærbare PC-er og nettbrett i 2018 (VDC Research, mars 2019).
- **Industrial Medical Vision** produserer programmer for ulike segmenter som medisinsk, livsvitenskap, ProAV eller industriell. Produktporteføljen inkluderer komplette og OEM-kamerasystemer, noe som gir friheten til å se hva som ikke kan ses.

⁶ Rundt dette tidspunktet vil lyseffekten ha blitt minsket med ca. 50 %. IEC62087: 2008 Broadcast Contents, NORMAL-modus, dynamisk kontrast [ON], temperatur 35 ° C (95 ° F), høyde 700 m (2297 fot) med 0,15 mg/m³ av luftbåren partikkelmaterie. Estimert tid til lysstyrken reduseres til 50 % vil variere avhengig av miljø- og bruksforhold. Deler annet enn lyskilden kan trenge utskifting før 20 000 timer, og kontroll anbefales rundt denne tiden.

⁷ Tidlige varslingsfunksjoner (ET-SWA100) er inkludert gratis med multi-overvåkings- og kontrollprogramvareversjon 2.0 eller nyere (gratis nedlasting), men krever en betalt lisensnøkkel og aktivering på PASS-nettstedet for å kunne fortsette bruke den etter en 90-dagers prøveperiode. Gå til panasonic.net/cns/projector/products/mmcs for mer informasjon.

⁸ Kombinasjon av primær/reserve-inndataterminaler er fast. Reserveinndatafunksjon aktivert når inndatasignalet til primære/reserveterminaler er det samme.

- **Sikkerhetsløsninger** er bygget på en arv av å levere beviskvalitets CCTV-opptak. Leverer den høyeste bildekvaliteten i alle miljøforhold ved å bruke våre svært pålitelige, avanserte teknologikameraer og bilderegistreringssystemer, noe som gir deg friheten til å føle deg trygg.
- **Visuelle systemløsninger** tilbyr det største utvalget av profesjonelle skjermer og projektorer, og gjør det gir audiovisuelle fagfolk friheten til å skape. Den leder det europeiske projektormarkedet for høy lysstyrke med 32,8 % markedsandel (Futuresource B2B laserprojeksjon > 5klm CY2019, Q3 Vest- og Øst-Europa).

Om Panasonic

Panasonic Corporation er en verdens ledende aktør innen utvikling av ulike elektroniske teknologier og løsninger for kunder innen forbrukerelektronikk, bolig-, bil- og B2B-virksomheter. Selskapet, som feiret sitt 100-års jubileum i 2018, har vokst globalt og driver nå 582 datterselskaper og 87 tilknyttede selskaper over hele verden, og har en konsolidert netto omsetning på 62 500 000 000 euro for året som endte 31. mars 2019. Selskapet bruker teknologien sin for å skape et bedre liv og en bedre verden for sine kunder, for å drive ny verdi gjennom innovasjon på tvers av avdelingslinjer. Finn ut mer om Panasonic: <https://www.panasonic.com/global>